



Nr Obw.	Obiekt zasilany	Ilość	Pi
1	ośw. pom. 0.1-0.4 ośw. zewnętrzne	7 szt.	264 W
2	wentylator wyciągowy pom. 0.3,0.4	2 szt.	30 W
3	gniazda 1-faz./ogólne pom. 0.1	1 szt.	500 W
4	gniazda 1-faz./ogólne pom. 0.2	2 szt.	1000 W
5	gniazda 1-faz./ogólne pom. 0.4/WC	1 szt.	1000 W
6	gniazda 1-faz. pom. 0.3/szałn.-socj.	3 szt.	2000 W
7	gniazda 1-faz./pt. indukcyjna pom. 0.3/szałn.-socj.	1 szt.	2500 W
8	ośw. wiata	10 szt.	550 W
9	rezerwa		
10	gn. 1-faz./wiata ładowanie wózka widł.	1 szt.	1500 W
11	pompa ciepła pom. 0.3	1 szt.	1500 W
12	GPU	1 szt.	1000 W
13	rezerwa	1 szt.	2000 W
14	oświetlenie terenu	10 szt.	350 W
15	waga najazdowa		500 W
16	ładownia pojazdów ŁP		11000 W
17	zasilanie brama i furtka		1000 W
18	instalacja fotowoltaiczna (falownik PV)		

R1  
Rozdzielnica typ FP22SN2, IP44  
550x205x1950 mm z cokołem  
prod. Hager

System sieci TN-C-S

Bilans mocy dla rozdzielni R1  
Pi = 26,694 kW  
kj = 0,65  
Ps = 17,4 kW  
Is = 26,9 A

CZTERY KRESKI

BUDOWNICTWO I ARCHITEKTURA

ul. Warnerczyka 8/54, 39-300 Mielec

Bistuszowa 112, 33-160 Ryglice

biuro.czterykreski@gmail.com

727-760-717

TEMAT:

PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH  
- PROJEKT WYKONAWCZY

ADRES:

DZ. NR 419/23, 478, OBR. BARTKOWA-POSADOWA [0001],  
JEDN. EWID. GRÓDEK NAD DUNAJCEM [121003\_2]

PROJEKTANT:

mgr inż. JACEK CHRZAN

NR UPR. E-195/02

W SPEC. INSTALACJE ELEKTRYCZNE DO  
PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ

PODPIS:

TEMAT RYS.:

ROZDZIELNIA GŁÓWNA R1.  
SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA.

DATA:

10.2023

SKALA:

1:100

KOD PROJ.:

2023.11

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

NR RYS.:

E3.1